

INFORMATIVO.

# EXPERIMENTACION

MR

5

Grupo de Amigos Usuarios de  
Computadores ATARI.



No.04.Año.1.FEB.1990.\*

## EDITORIAL.

Hola amigos, ya transcurrido mas de la mitad del mes estamos cerrando la presente edición, teniendo esta una base muy solida en cuanto a la tramitación de correspondencia ya que fue abundante desde Enero a la fecha, y aquellos amigos que no han recibido la respuesta, tengan como siempre un poco de paciencia, estamos trabajando con la mitad del Grupo Lider la otra esta de Vacaciones, y regresan a fin de mes, agradecemos a todos aquellos que de una u otra forma han hecho llegar sus colaboraciones, todas estan en proceso de seleccion, esta edición de Febrero es especial, debido a que estamos ademas preparando los Gamag I, II, III, que saldrán a partir de Marzo, de ellas Hablaremos en la presente Edición, dando así respuesta a todas las interrogantes. Experimentacion

## INDICE.

- PAG.01 = EDITORIAL - INDICE - INFORMAMOS  
SECCION A. - FELICITACION.  
PAG.02 = SECCION B - DISCULPAS - EXTRA -  
TEGIAS - SECCION C.  
PAG.03 = MEMO - SECCION D.  
PAG.04 = HUY HABLAMOS DE - SECCION E.  
LISTADOS - NOTICIA.  
PAG.05 = NUEVAS SECCIONES - SECCION F.  
SECCION G. - SECCION H. SECCION I.  
SECCION J.  
PAG.06 = SECCION K. - EXTRA - SECCION L.  
SECCION M. - SECCION N. - SECCION  
O. - SUSPENSION - SECCION X.

ANEXOS : - 1) DIBUJOS 2) LIBROS Y MANUALES  
3) RESUMEN 4) OPERATIVOS Y UTILI-  
TARIOS (Gra.PARTE) 5) 2 LISTA -  
DOS. (Hasta Marzo)

**INFORMAMOS A LOS SOCIOS.**  
QUE PARA REMITIR EN MARZO, CONJUNTAMENTE  
CON EL INFORMATIVO DE ESTE MES Y LOS NUEVOS  
GAMAG I, II, III, DEBERAN HACER LLEGAR HASTA  
EL 15 DE MARZO SUS MEDIOS MAGNETICOS, PARA  
EN ELLOS INCLUIR LA PRIMERA EDICION CON PRO-  
GRAMAS CREADOS POR EL GRUPO LIDER Y PARTE  
DE LOS PROGRAMAS YA SELECCIONADOS Y REMI-  
TIDOS POR LOS SOCIOS, ESTOS NO DEMANDARAN  
ACCIONES NEGATIVAS, LO CONTRARIO DARAN MAS  
ACCIONES A QUIENES LOS HAN ENVIADO, Y PARA  
UNA TRANQUILIDAD DE LOS ACCIONISTAS ENVI-  
REMOS EN EL PROXIMO LITIO GENERAL LA CAR-  
TULA CON SU PUNTAJE DEL PRIMER BIMESTRE 90

## "MANTENGASE COMPUTADO".

Grupo Lider.

(e/A.2)

- (O) : LOGO en DISQUETTE con el manual en Cas-  
tellano, completo, Valor 2000 Acciones,  
mas 3000 pesos para fotocopias y en-  
vio. Paquete de GL. Escriba a CAS. 25.  
(S) : GL. solicita, programas en los diferen-  
tes lenguajes computacionales, como  
Assembler, Logo, Pilot, etc, para comen-  
zar a desarrollar nuevas Bibliotecas de  
consultas. (Estos programas deberan  
estar desarrollados y explicados en  
detalle por quienes los hayan realizado)  
(C) : Lápiz Luz, por Programas en Cassett,  
con el sistema TURBO start o Turbo tenis

Todas las demas peticiones solicitadas  
por los socios, en cierta forma fueron  
solucionadas por el G.L. y el sistema de  
Respuesta Personal.

Experimentacion.

## Seccion "A"

(e/A.1)

"Ofrecen - Cambian - Solicitan"

- (O) : Disquetera buen estado 1050 Vendo CD:  
06742507 Envien Ofertas a GL. LAUTARO  
(O) : Impresora Panasonic Modelo esta en la  
revista Mundo Atari No. 0 Pagina 7, con  
todas sus características Escriba a SR  
HART.  
(O) : TOUCH TABLET, para dibujos vendo me-  
jor Oferta, Escriban GL. "PATI".  
(O) : Computador Atari 800 XL y Cassetera.  
XC12 con paquete de programas Vendo,  
Ofertas a CD: 03937208. Equivos fueron  
recepccionados en Experimentacion con  
indicaciones de precio. Interesados es-  
cribir a la CAS. del Grupo Lider.  
(O) : Cassett TELEMATICAS Vendo CAS.25. GL.

## Felicitamos a :

Los siguientes Clubes integrados a  
Experimentacion :

PELUSA SOFT, (arica)  
CATASOFTCLUB (Chillan)  
WIESEBADEN ATARI USERS' GROUP, (USA)

Por destacarse entre las caracteris-  
ticas de introducción en sus Logos  
Musica y reseñas.

Cada representante de Club, se asi-  
gnaron 300 puntos por tan excelente  
Programa.

COBRA.



## Seccion "B"

(e/B.1)

### Columna programe con sus IDEAS.

Tenemos varias Ideas llegadas de Socios y Comenzando con las ya seleccionadas empezamos con la recibida con el numero de Orden No.04, perteneciente a nuestro amigo JORGE CD.00438211 y se llama VALOR FUTURO DE UNA INVERSION, en esta primera parte lo explicaremos tal como fue descrito por su AUTOR, luego en el proximo numero lo Listaremos, en una Hoja aparte adjunto al INF. de MARZO.

Comenzamos:

Este programa calcula el valor futuro de una inversion cuando el interes es un factor. Hay que proporcionar la cantidad de la inversion inicial, el tipo de interes nominal, el numero de periodos por año para

(e/B.3)

Ejemplos: 1) Si Carlos hace una inversion de 9.800 pesos al 9,5%, y si el los intereses son calculados cada 3 Meses, CUAL SERA EL VALOR DE LA INVERSION DE CARLOS DESPUES DE DIEZ PERIODOS ANUALES?

2) El SR. GONZALEZ, compra una propiedad por 16.050,00 U\$, El valor de la propiedad se revaloriza a un promedio del 7% por cada periodo anual, CUAL SERA EL VALOR DE LA PROPIEDAD DEL SR. GONZALEZ DENTRO DE 5 Y MEDIOS PERIODOS ANUALES?

En su forma original el programa unicamente permite introducir el periodo expresado en periodos anuales, el GL. ademas de publicar posteriormente el programa original, adjuntara conjuntamente una modificacion especial.

(e/B.2)  
el cálculo del valor final cuando se aplica interés compuesto y el numero de años de la inversión.

Suponiendo que no se realiza ningun depósito adicional y ninguna retirada de fondo, el valor futuro se basa en la fórmula siguiente:

$$T = P(1 + i/N)^{N \cdot Y}$$

donde: T = valor total después de Y años (valor Futuro)

P = inversión inicial

i = tipo de interés nominal

N = numero de periodos de cálculo por año

Y = número de años.

A CONTINUACION DAREMOS DOS EJEMPLOS Y ALGUNAS ALTERNATIVAS, PUBLICANDO EL PROGRAMA EN SI EN LA PROX. EDICION

## DISCULPENOS

Con la sana intencion de remitirles algunos Listadillos, de programas basicos, y sin tener la Experiencia de hacerlo Debidamente, y con la mala suerte que cuando los estabamos Fotocopiando, se nos hecho a perder la FOTOCOPIADORA, reconocemos estar en Trapos menores, en este asunto, ya que la intencion era enviarles el disco con los programas, lo que se va a realzar en MARZO, y agradecemos a quienes nos sugirieron diversas formas de Hacerlo, por lo mencionado mil disculpas por lo palidas e incorrectas fotocopias, y gracias por todas las sugerencias, las mantendremos presente ubicando la mejor enviada.

Experimentacion



## Seccion "C"

(e/C.1)

\*\* DIBUJOS - BIBLIOTECAS - INVENTARIOS \*\*

\*\* DIB \*\*  
Invitamos a nuestros amigos, sobre todo a PELUSA SOFT y CATASOFTCLUB, ademas de todos nuestros socios a realizar, una introduccion parecida a la de USD, para Experimentacion, con un dibujo que integre, a los del Grupo Lider, musica y movimiento para Experimentacion, tenemos uno creado, pero no llega a la altura de los desarrollados por USD, los invitamos a obtener el mejor regalo que podemos Ofrecer, Primero por participacion 1000 Acciones, luego de aprobado el Programa entregaremos un par de JOYSTICK Americanos COMANDER CONTROL, que tiene para intercambiar tres manillas diferentes, eleccion de fuegos por dos o un Boton y cabezales de 4 y 8 movimientos (Valor 22.000)

## ESTRATEGIAS.

HOLA AMIGOS ACA ESTAMOS Y MIL FELICITACIONES POR TODOS LOS ANTECEDENTES Y SUGERENCIAS RECIBIDAS YA ESTAMOS EN CONDICIONES DE COMENZAR NUESTRO LIBRO CON LAS ESTRATEGIAS ESTAS INDICACIONES ESTAN PUBLICADAS EN UN INFORME ESPECIAL QUE HA CREADO EXPERIMENTACION ESTA A DISPOSICION SOLICITENLO Y PARTICIPEN AQUellos FANATICOS.....



(e/C.2)

como Regalo para el elegido, PLAZO de envios para el concurso 15.MAR.1990, se integrara al disco que se enviara.

\*\* DIB \*\*

Tenemos un programa aprobado de lo conversado y descrito en numeros anteriores dejaremos que USD. lo vean y estudien, ademas de proponernos los cambios que estimen.

RECORDAMOS

Para marzo, deberan indicarnos, aquellos socios que no lo han hecho su medio magnetico empleado, disco o Cassett, y enviarnos uno para menor descuento de acciones.

RECEPCION DE LOS MEDIOS MAGNETICOS HASTA EL 15. DE MARZO PROXIMO, EN EL SE GRABARAN COMO YA DIJIMOS TODOS LOS PROG. SELECC.

(e/C.3)

\*\* INV \*\*

En cuanto a Inventario se refiere, hemos recibido y complementado un programa muy bueno de PEDRO (CHUQUICAMATA) CD.01838202 y esta siendo analizado, para ser publicado con todos sus antecedentes y características en el informativo proximo, el estara incluido proximamente en los discos que se manden. (posteriores al de Marzo.)  
\*\*\*\*\*  
Asi como ven y la cantidad apotiosica de programas, juegos y demas, recibidos, nos ha demandado trabajar mas de la hora diaria programada, y el retraso se debe justamente a este enorme trabajo realizado, incluso estabamos casi por suspender el envio de FEBRERO, sin embargo trabajando a toda maquina alcanzamos a terminarlo, suspendiendo un poco las resp. INDIVIDUALES.





## Hoy Hablaremos de :



### " PATO "

- Soc.Fund : (Desde ABR.1989.)
- Responsabilidades :  
3er Lider del Grupo.
- Responde por todos los trmites de secretaria, que efectue EXP -5.
- Procurador de GAMA I, y Tuerca de EXP.
- Responsable de programas hechos y se leccionados, conjuntamente con Caracol
- Selecciona, y aprueba los programas de los socios, en forma definitiva.
- Trabaja en Computacion avanzada conjuntamente con el director y participa en la linea avanzada de ST, estudiando la forma de integrar esa linea al CLUB.
- Cargo : SECRETARIA, 3 Lider y EDAD 23.

(e/E.2)

Antes de comenzar el mini curso de esta edicion, invitamos a nuestros fanaticos seguidores de esta seccion, a realizar el siguiente curso :

NOMBRE : Mini Curso de CODIGOS de Errores

CONDICIONES :

- 1) Explicar cada error con su codigo de salida y el mensaje que representa dando un ejemplo.
- 2) Considerar los directamente condicionales del computador del error 2 al 18, en la primera parte del Curso y del error 19 al 173 o/u otros condicionales producidos por elementos perifericos.
- 3) Facil de entender y aplicar para que se produzcan y sus soluciones.

PREMIO : 1000 Acciones mas un UTILITARIO a eleccion.

(e/E.4)

Hola amigos, los procedimientos o tareas se leccionadas, estan basadas ampliamente en un libro, para este apendice pueden ser muy utiles en la construccion de sus propios programas creados, vamosos directo al grano y sobre todos a aquellos amigos que no tienen el manual :

\*\*\*\*\*  
ABS responde con valor absoluto del valor de su entrada.

LIMPIADUENDE limpia todos los duendes, si se le da una entrada de 21.

COPIADEFI copia la definicion de una tarea existente con un nuevo nombre.

DEFINE hace una lista de la definicion de la tarea cuyo nombre se da como entrada.

DIVISOR? indica si su primera entrada es divisible por la segunda.

PUNTO coloca un punto en la pantalla en la

## Los Listados que Ofrecemos son del Grupo Lider.

Hemos mejorado un poco la forma de listar los Programas, esperando solucionar un problema con uno de los programas dispuesto para ello, recibido desde ARICA y otro de SANTIAGO, al tenerlo lo podremos hacer como en la revista MUNDONARI, estos dos programas Listados son Parte creacion de PATO, y finiquitados por CUBRA.

Seccion " E "

(e/E.1)

-\*- ALUMNO O PROFESOR -\*-

Queremos felicitar al Socio ALEJANDRO, CO : 17328303, por el excelente programa enviado para la correccion de sectores de -fectuosos, y a otro socio que envio uno para corregir discos de 1020 sectores, dejando el sector malo fuera, y formateando el disco a 720 sectores, osea de densidad forzada a simple evitando el tropiezo de la disqueterra y evitar este marque error 145, y truncando el error, en espacio invalido aceptable de margen en formateo. Los demas ejemplos recibidos de disco corrregidos, con la explicacion del numero anterior bastante bueno, cosa que es comparable, como habiamos dicho a un trabajo tedioso y largo, luego ellos viejos han quedado en perfecto estado felicitaciones.

(e/E.3)

Entrando en materia el Curso de Hoy se lo debemos a GIRITO, quien solicito su publicacion por todos aquellos amigos que le escriben:

LA TORTUGA LOGO MASTER.

- 1) Aplicaciones basicas informadas por los manuales del CATRIG, y algunas revista, fueron materia de consulta de nuestro Socio Menor :

Materiales a emplear : CATRIG o DISCO con el Programa LOGO, un disco para Grabar los Resultados y nada mas :

- 2) APLICACIONES SOBRE PROGRAMA YA MONTADO EL SISTEMA, RECOMENDAMOS PARA UN MAYOR DETALLE DE ESTOS CONSULTAR LOS MANUALES RESPECTIVOS, ESTAS SON SOLO FORMULAS Y RESPONDE POR ELLAS GIRITO.

(e/E.5)

posicion dada como entrada.

SIEMPRE ejecuta una lista de instrucciones hasta que se presione la tecla "BREAK", o se apague el equipo.

COMTORT saca todas las tortugas de la pantalla, dejando la tortuga 0 en su forma normal.

ITEM responde con el enesimo elemento de una palabra o lista.

SORT responde con unas palabras en orden alfabetico sacadas de una lista.

SUPERSORT las pone en una lista ordenada.

TEXTU entrega la definicion de una TAREA.

PUESTO responde con la posicion que tiene el elemento en una lista.

MIENTRAS repite un grupo de instrucciones, mientras se cumple la :condicion.

\*\* En una proxima edicion ejemplos de cada comando de LOGO entregada \*\*Girito.

## Noticia :

Amigos Socios, USD, los que solicitaron FOTOCOPIAS, de las revistas a las que estamos suscrito el Grupo Lider y experimentacion - 5, como no pudimos enviarles los solicitados por los motivos que indicamos, les ofrecemos, la posibilidad de enviarles una de esas suscripciones que vienen en las respectivas Revistas. Aquellos interesados solicitarlas, ya Hemos enviado algunas, pero sabemos que hay varios interesados mas.

CARACOL.



## NUEVAS SECCIONES

En nuestro proximo numero con-  
taremos con tres Secciones Nue-  
vas creadas por diferentes Socios  
del Club, que conoceremos en Marzo  
bajo sus Espacios desarrollados.

Seccion "R": POKER RARREZAS.  
(Las condiciones relevantes y ex-  
tensas de dicha seccion, son tan  
variadas que esperamos desde ya  
contribuciones.)

Seccion "S": PROGRAMACION SIMPLE

Seccion "T": DIRECTO AL CASSETT.

NOTA: Los creadores tienen 200

## SECCION "E."

(e.F/1)

NECESITA AYUDA PARA UNIRSE A OTROS INT.

AVISOS VARIOS:

NA. = Necesito Ayuda.

NA. = Necesito plan para desarrollo de ma-  
terias escolares, Tipo TELEMATICA, pe-  
ro en Disco. Ideas o colaboraciones a  
CD: 19682704. Enviar a EXP. CAS.25.

NA. = Necesito colaboraciones de DATAS de  
RAMBRANT, dibujos linea XL o XE, con  
uso de todas sus funciones. GL.

NA. = Instrucciones del Programa PAPER  
CLIP 130 XE, en castellano, para uso  
personal, pago fotocopias, CD.079245  
06. Informacion CAS 25.

NA. =iendo TOUCH TABLE impecable estado  
valor recibo ofertas. CAS. 25.

(e/F.2.)

NA. = Se llama a propuesta a todos los so-  
cios del Club, para la confeccion de  
la Tarjeta, Banderin y Calcamania pa-  
ra el Club, los interesados presen-  
tar presupuestos e ideas al Grupo  
Lider Hasta el 15, MAR. 990. CAS. 25.

NA. = Ofresco catalogos con equipos con-  
putacionales, para importar o adqui-  
rir, interesados escribir al DIRECTOR.

NA. = Grupo Lider recuerda a aquellos So-  
cios que no han mandado sus Listados  
y equipos (configuracion) lo hagan a  
la Brevedad, esto es necesario para  
evitar el preguntar permanentemen-  
te en forma individual a los socios.

Las restantes (NA) restantes relativa-  
mente solucionadas. Caracol.

## Seccion "G"

(e/G.1)

"GL Informa."

Esperamos que los socios nos remitan el  
Disco o Cassett, para Grabar los Progra-  
mas de nuestro primer envio magnetico de  
los programas creados y recepcionados  
desde el Primer Mes hasta la fecha.

Con la finalidad de responder a muchos So-  
cios sobre el uso de Acciones, estas son  
solamente asignadas a quienes las hayan  
adquirido mediante la explicacion dada en  
la Carta Accionista, el desgaste y o aumen-  
to de ella recae en el Socio, experimen-  
tacion solo registra lo positivo o negativo de  
ellas, y remitira periodicamente un informe  
personal de cada socio como informacion.

## Seccion "H"

(e/H.1)

WREITER I RIGHT - \*\* - ASI SE ESCRIBE.

Tenemos ya varias traducciones, y otras  
tantas por llegar, ademas de varios ofre-  
cimientos de traduccion, gracias amigos esta  
Seccion, es para USD, y nosotros dema-  
siada importante, ella ha solucionado mu-  
chas interrogantes, y amigos si USD, tienen  
algo que quieran traducir, envienlo a EXP-5.

Todas estas traducciones, estan siendo  
compaginadas y revisadas, en la proxima  
Edicion, informaremos su Listado y veremos  
la forma de ofrecimiento, nos referimos al  
costo de cada una de ellas, y agradecemos  
a quienes se han dado la molestia de traducirlos  
sus pto. fueron informados por C.

## Seccion "I"

(e/I.1)

PRIVADA DE EXP. - 5.

Aconsejamos a aquellos socios, que de una  
u otra manera nos dieron a entender, que  
antes del 30.ENE, no podrian cancelar el  
monto solicitado, sino que lo harian duran-  
te la primera quincena tomen contacto lo  
antes posible con experimentacion, aque-  
llos que realizaron depositos en la CTA.  
Corriente, conforme a indicaciones de los  
Estatutos, y no han mandado recibo o la  
fotocopia de el, lo hagan, nos encontra-  
mos en el dilema que hay 14, sin identificar,  
agradeceriamos lo hagan antes de la pri-  
mera semana de MARZO, en ambos casos so-  
licitamos una respuesta definitiva, para  
proceder en forma correcta.

## Seccion "J"

DESTACADOS DEL MES

ESTE MES QUEREMOS DESTACAR A HELMUT  
CD: 11261805, POR SU EXCELENTE COLA-  
BORACION EN APORTAR A EXP. - 5. PRO-  
GRAMAS TRAIDOS DE ALEMANIA, ELLOS NO  
ESTABAN EN NUESTRA BIBLIOTECA. ESTA-  
RAN EN NUESTRA SEGUNDA LISTA DE UTILI-  
TARIOS PROXIMAMENTE, TIENES LAS ACCIO-  
NES QUE TE INDICAMOS. GRACIAS.

COMO YA HABIAMOS ANUNCIADO, ANTERIOR-  
MENTE TAMBIEN DESTACAMOS A TRES CLU-  
SES POR SUS EXCELENTE LOGOS.

EN ESPACIO APARTE SE ENCUENTRA UN RE-  
SUMEN DEL RHYTHM COMPOSER.

## THE RHYTHM COMPOSER.

(e/J.2)

Es un utilitario, de facil entendimiento y ma-  
nejo, contiene una serie de lineas vertica-  
les, que manejadas con algunas teclas es-  
peciales, se pueden comenzar sin ser ex-  
perto como baterista, y con las datas de  
ejemplo, pueden sacarse una infinita gama  
de percusiones en diferentes sonidos, y  
tonos, ella complementa a aquellos fanati-  
cos por la musica, incluso sus datas al gra-  
barse en un medio magnetico, y posterior-  
mente extraidas con el 2.5, puede servir  
para efectuar algunos sonidos o percusio-  
nes de algun complemento para el programa  
personal que se esta trabajando en estos  
momentos, nuevamente agradecemos a LUIS  
por tan excelente traduccion, repetimos  
que el prog. y traduc. estan disponible.



### Seccion "K"

Como habiamos indicado en el numero de ENERO, aca esta nuestra sorpresa:

El resumen del primer trimestre de funcionamiento, en la distribucion del valor de la Accion / Sector, subio de 1 Peso a 1,20, osea el valor subio a 1 Peso 20 centavos, significa que los socios, vieron incrementado sus acciones en un 20 %, a partir del 30 de Enero 1990, esto se debio al resumen trimestral de todas las acciones recibidas, (en programas) pertenece - ciendolo a los SOCIOS, el 1% cada vez.

### Seccion "L"

(e/L.D)

#### " MAYORES PUNTAJES DE SOCIOS "

- 1 (ro) ROBERTO : 829 Ptos. CD : 21136205.
- 2 (do) GABRIEL : 719 Ptos. CD : 14238205.
- 3 (ro) JORGE : 575 Ptos. CD : 01193707.

Los punteros de la lista, ya estan muy cerca de lograr la meta impuesta FELICITACIONES

Y no desesperen, como ven este mes sube otro socio a encabezar la lista, siendo Cristian y Mario sobrepasados, tal como habiamos anunciado, y sin dejar de predecir, hay muchos amigos socios que estan de alcanzar a JORGE, fuerza, ya falta poco.

Grupo Lider.



### Seccion "N"

(e/N.D)

## Noticiero Papagayo.

Hemos recibido muy buenos aportes, y tenemos material para varias ediciones, ejemplos como el CARRO, EL CHIP, CATALOGANDO, GUESO son algunas de lo Humores que nos han llegado, es solo para que nuestros amigos sepan que las recibimos, hoy hablaremos de esto: (Aca se incluiran NOTAS para la COMPUTACION) Sabemos que Atari saco una nueva linea la 65 XE, y no hemos conocido sus caracteristicas, pero es el intermedio del 800XL y el 130 XE, si alguien del Club sabe algo mas al respecto solicitamos envíen INFORMES. GL.

### SUSPENSION DE SECCIONES

Las siguientes secciones del Informativo de Febrero quedan suspendidas por los motivos que indicamos.

- 1) Seccion P. MUSIC: este tema sera tratado ampliamente en GAMA I, luego de su introduccion en el aparecera nuevamente en el INFORMATIVO.
- 2) Seccion Q. (Extra) Ya que no se ha recibido material significativo, solo se nos a informado del DATA PERFECT, y recepcion de su manual.

## Experimentacion.

### EXTRA.

ESTOS SON LOS JUEGOS LLEGADOS Y QUE NO TENIAMOS, HASTA EL 10.ENE.1990, LLEGANDONOS MUCHOS MAS HASTA LA FECHA, SOLO INCLUIAMOS ESTOS QUE HAN SIDO CHEQUEADOS, HASTA LA FECHA MENCIONADA.:

- SNOKE - RAINBOW WALKER - MR.DD CASTEL.
- THRAX LAIR - RESCUE ON FRAC TALUS.
- MOTOCROSS - PITFALL I Y II - TUTUNKHAMUN
- DROL - POLE POSITION II - RACE DESIGNER.
- COLOSSUS CHESS - HOVER BOUJER.
- QUARZON - ORBIT - THE CODE CRACKER.

INCLUIR EN PRIMER LISTADO ENVIADO A SOCIOS

EL SEGUNDO LISTADO SALDRA MAS ADELANTE, Y EL RESTO DE LOS JUEGOS LLEGADOS EN MARZO, TODOS ARROJARON ACCIONES POSITIVAS

### SECCION "M"

espacio.

## Reservado.

Para el Director.

Hola amigos, ya transcurrido dos Ediciones y por motivos ajenos a mi voluntad y trabajo no me encuentre al cierre de la Edicion de ENE, pero como estamos Junto al grupo, y trabajamos para la extraordinaria Edicion especial de Marzo, donde habra mucho para leer y trabajar, sobre todo en los GAMAS, donde desde el menos experto hasta el mas experto podra desarrollar varias alternativas interesantes hablamos de lleno a nuestro ATARI.

Realmente, despues de tres meses funcionando, hemos visto con orgullo la gran acogida que hemos recibido MIL GRACIAS.

### Seccion "O"

(e/O.D)

## "Antic"

ESTA SECCION CONFORME A LOS COMENTARIOS ESCRITOS, RECIBIDOS, HA TENIDO UNA GRAN ACEPTACION, Y ESTAMOS EN ESPERA DE TODOS AQUELLOS COMPROMISOS OFRECIDOS, ESTOS DEBERAN ESTAR DENTRO DEL MES EN NUESTRAS MANOS.

Como hemos contestado mas de 70 preguntas, por cartas, y estamos en espera de sus respuestas esta Seccion por este mes quedara momentaneamente en espera de los excelentes TRUCAZOS llegados, sin embargo todos estan faltos de algun detalle que fue solicitado.

Esperamos pronta respuesta.

### SECCION "X"

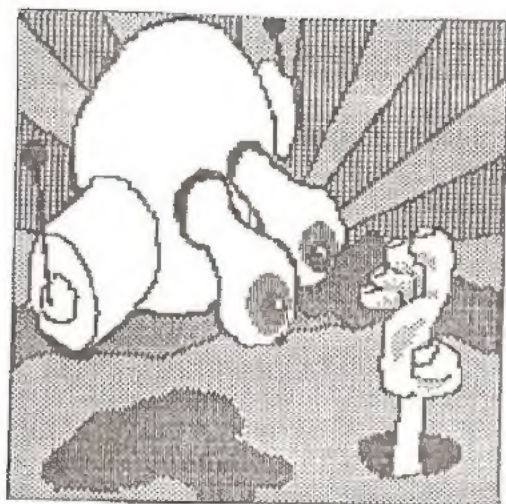
Teniendo mucho material para agrandar el Informativo, lo hemos reducido, por falta de tiempo sin embargo las Cartas fueron nuestro mejor testigo de Trabajo.

Hasta MARZO.

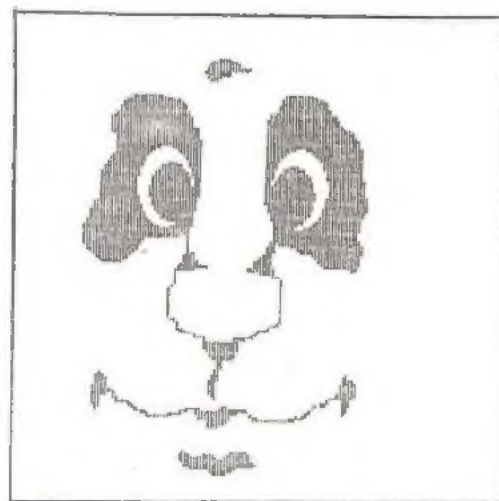


# DIBUJOS \*\*\* (PIC)

LOS MEJORES ELEGIDOS.  
PUNTAJES ASIGNADO.  
Y SUS IDENTIFICACIONES.



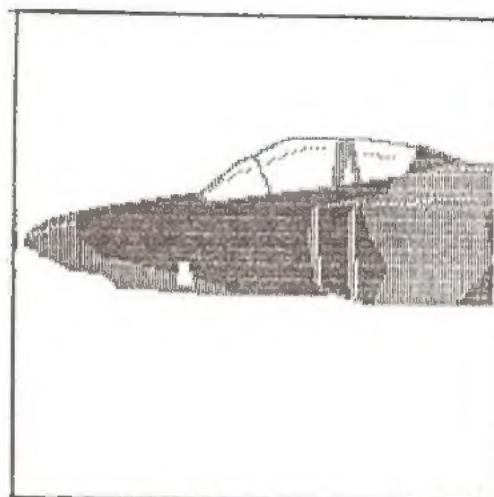
1(er) LUGAR.  
200 Puntos.  
CD: 11261805.



2(do) LUGAR.  
150 Puntos.  
CD: 02938203.



3(er) LUGAR.  
100 Puntos.  
CD: 11537206.



Mencion ESPECIAL.  
50 Puntos.  
CD: 09393605.



# LIBROS Y MANUALES.

Generalmente se nos











# LISTADO Uno.

```
1 GRAPHICS 1+16:FOR A=1 TO 550 STEP 60.5:FOR B=12 TO 100 STEP 43
2 POSITION 0,2:? #6;"*****"
3 POSITION 0,3:? #6;"*   PROGRAMA DE   *":POSITION 0,4:? #6;"* costo de recetas
*"
4 POSITION 0,3:? #6;"*   PROGRAMA DE   *":POSITION 0,4:? #6;"* COSTO DE RECETAS
*"
5 POSITION 0,5:? #6;"*****"
6 POSITION 0,11:? #6;"      POR : "
7 POSITION 0,12:? #6;"      N.HART W      "
8 POSITION 11,17:? #6;"*****":POSITION 11,18:? #6;"*          *"
9 POSITION 11,19:? #6;"* tipee *":POSITION 11,20:? #6;"* START *"
10 POSITION 11,21:? #6;"*          *":POSITION 11,22:? #6;"*****"
17 SOUND 0,A,14,8:SOUND 1,B,10,9:NEXT B:NEXT A:SOUND 0,0,0,0:SOUND 1,0,0,0
21 IF PEEK(53279)=6 THEN 24
22 GOTO 21
24 POKE 752,1
25 ? :? :? "NUMERO DE INGREDIENTES ":? :? :? "PARA ESTA RECETA "
29 POSITION 29,6
30 INPUT N
40 FOR I=1 TO N
50 GRAPHICS 0:POKE 752,1
55 ?
60 PRINT "INGREDIENTE ";I;":"
70 PRINT "VALOR DEL INGREDIENTE POR UNIDAD DE ":?-"VENTA EN EL COMERCIO"
71 ? "UNIDAD DE VENTA = kg.,lt.,ud.,etc"
72 ? "      $"
79 POSITION 29,5
80 INPUT C
85 ? :?
90 PRINT "CANTIDAD DE UNIDADES DE VENTA A      ":? "COMPRAR P/ESTA RECETA ";
99 POSITION 29,9
100 INPUT U
101 ? :?
105 PRINT "CANTIDAD DE UNIDADES EN LA"
110 PRINT "UNIDAD DE VENTA ";
119 POSITION 29,13
120 INPUT F
122 ? :?
130 PRINT "CANTIDAD NECESARIA DE UNIDADES"
131 PRINT "PARA LA RECETA      ";
139 POSITION 29,17
140 INPUT R
150 P=P+C/U/F*R
160 NEXT I
165 PRINT
170 PRINT "NUMERO DE PORCIONES";
179 POSITION 29,19
180 INPUT S
190 GRAPHICS 0
200 PRINT "COSTO TOTAL DE LA RECETA = $";
205 PRINT INT(P*100+0.5)/100
210 PRINT "COSTO POR PORCION = $";
215 PRINT INT(P/S*100+0.5)/100
220 PRINT
230 PRINT "CAMBIA NUMERO DE PORCIONES"
231 PRINT "(1=SI, 0=NO)";
240 INPUT N
250 IF N=1 THEN ? "NUMERO DE PORCIONES":GOTO 180
260 END
300 PRINT "NUMERO DE PORCIONES";
```



```
320 INPUT S
330 GOTO 180
```

# "LISTADO" Dos.

```
5 GRAPHICS 2
9 FOR C=1 TO 1000:NEXT C
10 POSITION 2,3:7 #6;"CREACIONES      "
13 FOR B=1 TO 1000:NEXT B
15 POSITION 6,5:7 #6;"DE              "
16 FOR D=1 TO 1000:NEXT D
17 POSITION 2,7:7 #6;"GRAFICOS RAROS  "
18 FOR X=1 TO 1000:NEXT X
19 POSITION 2,9:7 #6;"POR   N.HART W. "
25 FOR D=1 TO 1000:NEXT D
30 GRAPHICS 8:POKE 710,0
40 LL=180:RL=300
50 FOR A=0 TO 120
60 COLOR A
70 PLOT RL,LL
80 DRAWTO 0,0
90 RL=RL-2.5
100 NEXT A
140 LL=300:RL=180
150 FOR A=0 TO 120
160 COLOR A
170 PLOT LL,RL
180 DRAWTO 0,0
190 RL=RL-1
200 NEXT A:POKE 87,0
```

## ADVERTENCIA.

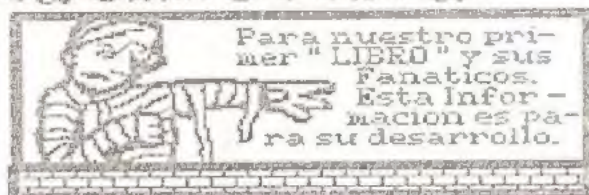
\*\*\*\*\*

Ninguno de los dos programas, es tal como se ve, idea propia, solo son ideas aportadas y sacadas de diferentes revistas nacionales y extranjeras, ellas en si y en union de varias alternativas complementarias fueron unidas y resultaron ser lo que por pantalla o monitor aparecen.

EXPERIMENTACION.

# Como participar en el PRIMER LIBRO DE ESTRATEGIAS.

## ESTRATEGIAS.



Antes de entrar a explicar las condiciones que debe reunir cada una de las partes del libro, se nos a orientado por nuestro segundo lider, felicitar a aquellos analisis detallados que los socios han hecho llegar a nuestro CLUB, todos ellos fueron tomados en cuenta para llevar las ideas aportadas como base para realizar esta nuestra primera publicacion.

### CONDICIONES.

=====

#### I. PARTE.

Esta debe llevar, nombre del juego, y su traduccion al castellano, y un detalle de que se trata.

#### II. PARTE.

Esta parte debe llevar en si los niveles, trampas, estrategias, y forma de sobrepasar de un nivel, y todas las condiciones del juego.

NOTA : esta parte es la mas significativa, de todas ya que con ella, lograremos a aquellos usuarios no avanzados, penetrarlos facilmente a lograr un mejor rendimiento en los puntajes.

#### III. PARTE.

Por ultimo un cuadro o dibujo, del juego, este podra ser extraido, de cualquiera de sus partes, o mejor dicho de varias si se estima, una especie de explicacion grafica de la forma visual de avanzar por los diferentes niveles, habiendo mil formas de hacerlo

#### IV. PARTE.

En esta parte debera identificarse el socio que desarrollo la estrategia del juego esa ira en libro, ya que sabemos que cada uno de usd. quiere estar en el.

En cuanto logremos el maximo de juegos , se imprimira el libro y enviara gratis a cada uno de los Socios del Club, y ademas podra publicarse para ser vendido a otras personas que no pertenezcan a el, con ello y los fondos reunios, si los hubieran se dividirian para el mejor funcionamiento de EXPERIMENTACION, y compra de material, par discos, etc, con la unica finalidad de disminuir costos de cada uno de los socios.